

Relé FRA1RNA-S, 12 V CC, 40 A, 4 pines

Códigos de producto:

Kód produktu: AM1569

EAN13: -

HS kód: 85364190



Parámetros del producto:

Tensión: 12 V DC

Resistencia: 90 Ohm

Cobertura: IP65

Número de clavijas: 4-pin

Corriente de conmutación máxima: 40 A

Tipo de contacto: SPDT

Variantes de productos:

Descripción del producto:

El relé FRA1RNA-S DC12V es un relé potente y fiable diseñado para conmutar cargas elevadas de hasta 40 A a 240 V CA. Gracias a su diseño compacto y su resistencia a temperaturas de hasta 105 °C, es la opción ideal para aplicaciones industriales, sistemas de potencia, automatización u otros proyectos electrónicos donde se requiere un funcionamiento estable y seguro.

Especificaciones técnicas

- Modelo: FRA1RNA-S DC12V
 - Tipo: relé de potencia, 4 pines
 - Tensión de control de la bobina: 12 V CC
 - Tensión de conmutación: 240 V CA
 - Corriente máxima de conmutación: 40 A
 - Resistencia de la bobina: 90 Ω
 - Temperatura de funcionamiento: hasta 105 °C
 - Resistencia de aislamiento: 1500 V (entre la bobina y los contactos)
 - Dimensiones: 28 x 28 x 25 mm
-

- Vida útil: hasta 100.000 operaciones de conmutación a carga nominal

Funciones y características

- Su diseño compacto permite una fácil integración en diversos dispositivos electrónicos.
- Su elevada potencia de conmutación de 40 A garantiza su uso universal para diversos tipos de aparatos.
- La resistencia a altas temperaturas garantiza un funcionamiento estable incluso en condiciones exigentes.
- Bajo nivel de ruido y conmutación fiable gracias a un diseño de contactos de alta calidad.
- Alta compatibilidad con zócalos de relés y placas de circuitos impresos comunes.

Ideal para

- Módulos de potencia y conmutación
- Sistemas de automatización y control industrial
- Control de motores, calefactores, ventiladores e iluminación
- Proyectos electrónicos, aplicaciones de bricolaje y equipos de laboratorio

Contenido del paquete

- 1x relé FRA1RNA-S DC12V

¿Por qué elegir este producto?

- Alta fiabilidad y larga vida útil incluso bajo cargas elevadas.
- Resistencia a temperaturas de hasta 105 °C: adecuada incluso para aplicaciones exigentes.
- Dimensiones compactas y uso universal en diversos circuitos electrónicos.
- Los materiales de alta calidad y la mano de obra precisa garantizan un funcionamiento estable.
- Relación calidad-precio ideal para profesionales y aficionados.

Galerie:



